

Neuvième Année. — N° 55.

Prix du numéro 10 centimes.

Dimanche 7 Juillet 1895.

Bureaux: Rue de la Serre, 27.



ABONNEMENTS

Un an: Six mois:
 Suisse Fr. 6» — Fr. 3» —
 Union postale » 12» — » 6» —
 On s'abonne à tous les bureaux de poste.

Paraissant le Jeudi et le Dimanche à la Chaux-de-Fonds.

ANNONCES

Provenant de la Suisse 20 ct. la ligne
 » de l'étranger 25 » »
 Minimum d'une annonce 50 cent.
 Les annonces se paient d'avance.

Organe de la Société intercantonale des Industries du Jura, des Chambres de commerce, des Bureaux de contrôle et des Syndicats professionnels.

Nouvelles exigences du contrôle russe

Quelques maisons suisses d'horlogerie ayant reçu de leurs correspondants de Russie, l'avis que de nouvelles exigences allaient être prises au point de vue du contrôle, l'une d'elles a répondu comme suit à une demande de renseignements faite par le Secrétariat général de la Chambre cantonale du Commerce:

«Les renseignements que nous pouvons vous donner sont ceux-ci:

« Depuis longtemps déjà nos boîtes or 14 et 18 k., aussi bien que celles d'argent, sont au titre plein *titre russe sans tolérance*; en cela, nous avions devancé les mesures prises par le gouvernement russe, lorsqu'il appliqua ce règlement.

« Dernièrement, notre maison de St-Petersbourg nous annonçait que toutes les couronnes or des boîtes portant les chiffres 56 et autres, ainsi que les couronnes des boîtes argent seraient confisquées par la douane russe, si les couronnes ne donnaient pas, à l'essai, le titre correspondant à celui de la boîte.

« Pour nous assurer, de la chose, nous avons fait faire plusieurs fontes et essais; nous avons pu nous rendre compte que notre fournisseur de couronnes livrait bien, mais que l'or, à la fonte, ne donnait que du 0,580 1/2 à 0,582 pour le 14 k., et la même différence pour le 18 k., soit la tolérance accordée par la loi suisse, mais qui n'est pas admise en Russie, vu que le contrôle russe exige le titre plein.

« Quant aux couronnes argent, elles donnent du 0,917 à 0,920 environ; nous n'avons donc rien à y changer. Quant aux couronnes or, nous avons, une fois nos essais faits et le résultat connu, annulé toutes nos commandes chez notre fournisseur en lui disant d'attendre nos ordres.

« Nous avons fait remplacer toutes nos couronnes or aux montres prêtes à partir,

et à celles en établissage, par des couronnes or 0,585 plein pour le 14 k., et 0,755 pour le 18 k.: de cette manière, nous nous trouvons en dehors de tout ce qui pourra arriver de fâcheux, par suite d'inobservation des nouvelles mesures prises.

« Quant aux anneaux, ils sont depuis très longtemps au titre plein pour les massifs et au 0,600 pour les mi-pleins bouchés or; nous sommes donc en règle sous ce rapport. »

Les fabricants d'horlogerie feront bien de profiter de ces renseignements, donnés par l'une de nos plus anciennes et importantes maisons faisant des affaires avec la Russie.

Exposition nationale suisse
Genève 1896

Grâce à l'active propagande des membres de la Commission locale, les adhésions à l'Exposition ont atteint un chiffre respectable. Cependant, de nombreuses maisons de fabrication — et des plus importantes — n'ont pas pris encore de décision et il est à craindre que la Chaux-de-Fonds n'arrive pas, à Genève, avec tout ce qu'elle peut mettre en ligne dans les différents genres de sa production horlogère.

La commission d'aménagement du salon de l'horlogerie sera réunie à Genève, dans une huitaine de jours. S'il est constaté que les participants ne sont pas assez nombreux pour occuper tout l'espace réservé aux produits de l'horlogerie, cet espace sera diminué et une partie affectée à d'autres groupes, qui sollicitent de plus grands emplacements que ceux qui leur ont été primitivement fixés. Dans ce cas, les demandes tardives risqueront de ne pouvoir être prises en considération, faute de place.

Nous faisons un nouvel appel à nos fabricants d'horlogerie, chefs d'ateliers et ouvriers, les invitant chaleureusement à prendre part à l'Exposition.

Tous renseignements peuvent être pris au Secrétariat général de la Chambre cantonale, rue de la Serre 27.

La Chaux-de-Fonds, le 5 juillet 1895.

La Commission locale.

A propos d'un contrat

On nous écrit:

Il arrive trop souvent que des jeunes gens, au moment d'entrer dans une maison de commerce, soit comme employés soit comme voyageurs, sont obligés de signer des contrats tout préparés à l'avance, qu'on leur laisse à peine le temps de lire, et qui contiennent des clauses qui enchaînent leur liberté pour un avenir plus ou moins long.

Sans doute qu'ils sont libres de signer ou de ne pas signer. Mais on se rend facilement compte de la difficulté qu'il y a, pour un jeune homme, de discuter avec un négociant rompu aux affaires, n'ayant pas trop de scrupules et bien armé, par conséquent, pour venir à bout de son inexpérience.

Un exemple entre plusieurs, a été fourni par une maison d'horlogerie, dans le contrat qu'elle a fait signer, il y a quelques années, à un jeune homme qu'elle engageait comme voyageur. Ayant eu l'occasion d'avoir ce contrat sous les yeux, je ne puis résister au désir d'en communiquer les clauses principales à vos lecteurs, dans le but de les mettre en garde contre la tentation de signer ou de laisser signer aux jeunes gens qu'ils peuvent avoir sous leur surveillance ou sous leur direction, des engagements de la nature de ceux qu'on va lire.

Nous appellerons le chef de la maison Y. et son employé X.; je souligne les passages les plus caractéristiques de ce contrat.

« En quittant la maison soit à la demande de ses chefs soit à sa demande M^r X. s'engage à ne pas faire usage des adresses des clients de la maison et à ne faire aucune concurrence à son patron

ancien pendant *cinq ans* à partir de sa sortie de la maison. A cet effet il est interdit à Mr X. de faire aucun commerce de montres de poche et de fantaisie avec la Russie entière, la Pologne et la Finlande. Il lui est interdit pendant ce même laps de temps, de voyager ou de faire voyager aucune partie de la Russie pour les montres de poche et de fantaisie et *d'accepter aucun emploi dans une maison concurrente.*

« Dans le cas où Mr X. ne respecterait pas cet engagement il paiera à Mr Y. ou à ses fils la somme de *quinze mille francs* fr. 15.000 à titre d'indemnité. Cette clause *subsistera en tout temps quelles que soient les modifications apportées aux relations* de Mr Y. et de Mr X. Mr X. sera délié de l'engagement ci-dessus, si la maison Y. ou de ses fils vient à se dissoudre ou passe totalement en d'autres mains. »

Il convient de faire ressortir :

1^o Que le contrat n'était fait que pour une année.

2^o Qu'après cette année, le voyageur, s'il venait à quitter la maison ou à en être renvoyé, ne pouvait, pendant 5 ans, accepter d'être voyageur, comptable, commis ou simple commissionnaire dans une maison concurrente.

3^o Que la clause concernant les fils du patron était absolument abusive, attendu que les dits fils n'étaient qu'employés de leur père.

4^o Que le patron pouvait manquer à tous ses engagements sans préjudice pour lui-même.

5^o Que l'employé pouvait être tenu à payer l'indemnité aux successeurs de son patron, si ces derniers étaient les fils visés dans la convention.

En voilà assez pour mettre en garde ceux qui seraient tentés de signer, sans l'étudier à fond, un contrat préparé à l'avance.

Subventions fédérales en faveur des écoles primaires

Le Conseil fédéral est entré en matière sur le projet de loi fédérale présenté par le Département de l'intérieur, concernant les subventions fédérales à accorder aux écoles primaires publiques. Il l'a adopté avec cette modification que les subventions de la Confédération ne pourront être accordées qu'après l'approbation des comptes présentés par le canton.

Le projet prévoit la division des cantons en trois classes au point de vue des subventions : 1^{re} classe, canton recevant 0 fr. 30 par tête de population domiciliée : Zurich, Glaris, Zoug, Bâle-ville, Schaffhouse, Vaud, Neuchâtel et Genève. — 2^{me} classe, cantons recevant 0 fr. 40 : Berne, Lucerne, Obwald, Fribourg, Soleure, Bâle-campagne, Appenzell, (Rhodes-Extér.), St-Gall, Grisons, Argovie et Thurgovie. — 3^{me} classe, cantons recevant 0 fr. 50, Uri, Schwytz, Nidwald, Appenzell (Rhodes-Int.), Tessin et Valais.

Chaque canton sera libre d'accepter ou de refuser la subvention qui lui est offerte.

D'après l'art. 2 du projet, les subventions de la Confédération ne peuvent être utilisées que pour les écoles primaires publiques, et

dans les buts suivants : construction de nouveaux bâtiments d'école, création de nouveaux postes d'instituteurs par suite de la division des classes trop nombreuses, acquisition d'objets d'enseignement, fournitures gratuites du matériel scolaire, nourriture et habillement des enfants pauvres, amélioration du traitement des instituteurs, installation des salles de gymnastique.

Suivant l'article 3, les subventions fédérales ne doivent pas avoir pour conséquence une diminution des subsides accordés par les cantons et par les communes.

L'art. 4 dit que pour la prochaine période de 5 ans, devant commencer le 1^{er} janvier 1897, une somme annuelle de 1,500,000 fr. sera inscrite dans ce but au budget. Cette somme pourra, si l'état des finances de la Confédération le permet, être élevée pour une nouvelle période de 5 ans.

L'arrangement Franco-Suisse

La commission des douanes a adopté à l'unanimité moins trois voix l'arrangement commercial franco-suisse M. Méline a été nommé rapporteur.

A la commission des douanes, plusieurs membres demandent que des primes soient accordées aux industriels et aux ouvriers que l'abaissement des droits pourrait atteindre. Cette motion a été repoussée. La commission a estimé que l'Etat ne pouvait sans danger s'engager dans cette voie. D'ailleurs aucune compensation n'a été accordée aux commerçants, aux industriels et aux ouvriers qui ont eu à souffrir de la majoration des droits au moment de l'établissement du tarif douanier. — M. Méline lira son rapport samedi à la commission ; la discussion à la Chambre sera demandée pour lundi.

Brevets d'invention

Horlogerie et Bijouterie

LISTE DES BREVETS ENREGISTRÉS

Enregistrements.

Cl. 64, n° 9755. 18 janvier 1895, 7 1/2 h. p. — Mécanisme perfectionné pour montres à répétition. — *Le Coultre, Benjamin*, de la maison : *Le Coultre & Cie*, manufacturiers, au Sentier (Vaud, Suisse). Mandataire : Ritter, A., Bâle.

Cl. 64, n° 9771. 11 février 1895, 6 1/4 h. p. — Nouveau pendant pour montres à remontoir. — *Dubail, Monnard, Frossard & Cie*, Porrentruy (Suisse). Mandataire : Imer-Schneider, E., Genève.

Cl. 64, n° 9777. 13 février 1895, 6 3/4 h. p. — Isolateur de rattrapante. — *Audemars, Ch.-H.*, père au Brassus (Suisse). Mandataire : Imer-Schneider, E., Genève.

Kl. 64, n° 9788. 19. Februar 1895, 7 Uhr p. — Vereinfachte Taschenuhr. — Firma : *Obrecht & Cie., P.*, Uhrenfabrik, Grenchen (Solothurn, Schweiz). Vertreter : Furrer, Gottfried, Biel.

Cl. 64, n° 9789. 20 février 1895, 10 1/2 h. a. — Mouvement remontoir simplifié. — *Bon & Cie*, fabrication d'ébauches, Montier (Suisse). Mandataires : Hanslin & Cie, C., Berne.

Cl. 65, n° 9792. 21 février 1895, 6 1/2 h. p. — Dispositif de fixation de l'arbre de barillet, permettant l'enlèvement de ce dernier sans enlever le pont de barillet. — *Rosselet, V^e*

de Lucien, fabrique d'horlogerie, St-Imier (Suisse). Mandataire : Imer-Schneider, E., Genève.

Kl. 64, Nr. 9800. 14. April 1895, 4 Uhr p. — Neuer dreiarmer Balancier, Schrauben-façon aus einem Stück für Taschenuhren. — *Wyss, Adolf*, Balancierfabrikant, Lyss (Bern, Schweiz). Vertreter : Furrer, Gottfried, Biel.

Cl. 65, n° 9743. 25 décembre 1894, 8 h. a. — Outillage destiné à la fabrication mécanique des boîtes de montres ornementées et d'objets analogues. — *Ecaubert, Frédéric*, 434, Vanderbilt Avenue, Brooklyn (Etats-Unis A. du N.). Mandataire : Imer-Schneider, E., Genève.

Cl. 65, n° 9776. 12 février 1895, 7 1/2 h. p. — Mécanisme de répétition pour pendules et pendulettes de voyage, ainsi que pour montres à verre, à remontoir au pendant et à actionnement de la répétition par le pendant. — *Le Coultre, Benjamin*, de la maison : *Le Coultre & Cie*, manufacturiers, au Sentier (Vaud, Suisse). Mandataire : Ritter, A., Bâle.

Cl. 64, Brevet additionnel n° 8419/182. 4 mars 1895, 6 1/2 h. p. — Montre perfectionnée. — *Geismar & Cie, B.*, fabrique d'horlogerie, Taragnoz-Besançon (Doubs, France). Mandataire : Imer-Schneider, E., Genève.

Radiations.

Cl. 64, n° 1919. Nouveau système de montre à répétition.

Cl. 64, n° 1938. Nouvelle montre de poche.

Cl. 64, n° 4706. Mécanisme de mise à l'heure perfectionné s'appliquant à n'importe quel calibre de montre.

Cl. 64, n° 4729. Mécanisme de chronographe avec ou sans compteur.

Cl. 64, n° 8006. Mécanisme perfectionné de mise à l'heure au pendant.

Kl. 65, Nr. 6340. Bohrer-Schleifmaschine für Uhrmacher, Juwelier etc.

Cl. 65, n° 6601. Compteur Paul Ditisheim.

Nr. 100. 14 avril 1890. — 3 modèles. — Montres.

Nr. 557. 4 avril 1893. — 1 modèle. — Calibre de montre.

Prolongations.

Nr. 574. 16 mai 1893, 5 h. p. — (II^e période 1895/98.) — 1 modèle. — Calibre de montre 9 lignes. — *Monnier & Frey*, Bienne (Suisse). Mandataire : Furrer, Gottfried, Bienne ; enregistrement du 14 juin 1895.

Nr. 580. 27 mai 1893, 8 h. a. — (II^e période 1895/98.) — 1 modèle. — Boîtes de montres en métal. — *Hirsch, Achille*, Chaux-de-Fonds (Suisse) ; enregistrement du 5 juin 1895.

Dépôts

Nr. 2196. 13 juin 1895, 5 h. p. — Ouvert. — 2 modèles. — Calibres de montres de 13 et 12 1/2 lignes. — *Vuille-Degoumois, Adolphe*, Bienne (Suisse). Mandataire : Furrer, Gottfr., Bienne.

L'émigration allemande

On lit dans le *Courrier des Etats-Unis* :

Les Etats-Unis d'Amérique sont-ils menacés de devenir peu à peu allemands ? On pourrait le craindre, à en juger d'après un rapport récemment publié à Chicago.

A Chicago même, en effet, sur une population d'un million et demi d'habitants, on en compte près de 400,000 d'origine germanique, alors que les Américains natifs ne sont qu'au nombre de 300,000 environ. Les autres races se répartissent dans les proportions suivantes : Irlandais 215,000, Tchèques 55,000, Polonais

50,000, Suédois 45,000, Norwégiens 45,000, Anglais 35,000, Français 13,000 seulement. De cette émigration continuelle des Allemands vers l'Ouest, il résulte une diffusion de plus en plus rapide de la langue allemande, de la librairie allemande, de l'éducation universitaire allemande.

Au budget du Board of Education de l'Etat de l'Illinois, budget qui monte à plus de six millions de dollars, on voit une somme de près de 200,000 dollars uniquement attribuée aux honoraires des professeurs d'allemand, à l'achat de livres allemands. L'Amérique, qui luttait déjà contre l'invasion des Chinois, devra-t-elle un jour se défendre contre l'envahissement des Germains? On se demande quelles mesures prohibitives elle pourrait employer; et, si elle n'en emploie aucune et si l'immigration teutonne continue, ce sera un spectacle assez curieux qu'offrira l'Ouest dans trente ou quarante ans.

Nouvelles diverses

Nouveauté horlogère. — Nous avons sous les yeux une montre-bijou qui aura certainement du succès.

L'inventeur M^r P. S. a eu l'idée de renfermer dans une très petite boîte, un rouage de minuterie avec le cadran et les aiguilles; ce rouage correspond à un grand mouvement qui se cache dans l'intérieur de la cravate ou sous le corsage; ce bijou a donc l'avantage de pouvoir être porté aussi bien par les messieurs que par les dames; dans ce dernier cas surtout l'effet est des plus gracieux lorsque le bijou est tenu par une broche-nœud, comme c'est la grande mode actuellement.

On peut prédire un joli succès à cette innovation.

Des nouvelles lois de banques dans l'Etat de New-York décident que, pour l'avenir, aucun administrateur de banque ne peut se faire prêter de l'argent à lui-même par la banque sans l'approbation de la majorité des administrateurs; qu'aucune banque ne peut prêter de l'argent sur ses propres actions ou les acheter si ce n'est pas pour éviter une perte; que chaque banque appliquera, tous les trois mois, $\frac{1}{10}$ du profit net au fond de réserve, jusqu'à ce que celui-ci forme 20% du capital; enfin que l'administration d'une caisse d'épargne ne pourra être composée en majorité de personnes appartenant en même temps à d'autres banques. Dans le cas où le gouvernement croirait à la possibilité de la faillite d'une caisse d'épargne, il prendrait immédiatement possession de cette caisse en attendant la décision de la cour.

Agence

Les annonces et abonnements sont reçus, pour la région biennoise et le canton de Soleure, chez Monsieur **Albert Chopard, comptable**, rue de la Gare, 1, à Bienne.

Exportation aux Etats-Unis

	Janv.-Juin 1894	Janv.-Juin 1895		Janv.-Juin 1894	Janv.-Juin 1895
District consulaire de Bâle (y compris l'agence de la Chaux-de-Fonds)	295,903	430,075	District consulaire de Berne	438	438
Horlogerie et fournitures	295,903	430,075	Horlogerie et fournitures	438	438
Boîtes à musique	—	—	District consulaire de Genève (y compris l'agence de Vevey)	246,486	246,489
			Horlogerie et fournitures	48,051	66,759
			Boîtes à musique	22,273	37,896
				366,665	536,028
				2,294,456	2,442,299

(Feuille off. suisse du commerce.)

Cote de l'argent

du 6 Juillet 1895

Argent fin en grenailles . . fr. 115.50 le kilo.

PAUL DITISHEIM, fabricant, **CHAUX-DE-FONDS**, Rue de la Paix, 11
Montres-Bijoux et toutes fantaisies avec montre.

A vendre

1 Répétition 19/20 verre, minutes chronographes LeCoultre, repassée en blanc en celotte, à prix très avantageux. Très belle qualité et facilité d'ajouter le Compteur instantané. Sur demande livrée finie en boîte. 3199

S'adresser au Journal **A. B.**

Fabrication de montres fantaisie de toutes variétés 10, 11 et 12 lignes or, argent et acier.

Albert Sémon
St-Imier.

2952

A vendre
plusieurs balanciers pour frappe et découpage, en bon état, avec ou sans leurs banes, variés de grandeur et de force.

S'adresser chez M. **Balland & Cie**, à Genève. 3185

A LOUER

au **BIELERHOF** à BIENNE,

1 grand atelier avec logement et 1 magasin avec bureaux.

S'adresser au propriétaire **G. Riesen-Rieter**. 2923

On demande un **Associé-comptable** pouvant disposer d'un capital pour l'exploitation d'une spécialité de montres. 3188

S'adresser au Bureau sous initiales **N. P.**



Achat au comptant

de montres argent et métal, genres anglais. 3106
Fritz Kundert, 73 Hall Road, Handsworth, Birmingham.

Kleinert & Furrer
Rue du Jura, 23, Bienne
Aciers suédois et anglais, et Laitons pour tous les usages de l'horlogerie. 2983

Oxydages de Boîtes acier

Ouvrage soigné, garanti. 3140 Prix très modérés.

Anna Erismann,
Granges (Soleure).

Fabrique d'Horlogerie²⁶⁶⁷
soignée et bon courant pour tous pays, or, argent, acier, etc. depuis 5^m Cylindre et 7^m Ancre jusqu'à 22^m
Spécialité
de genres Anglais, Allemand (Glashütte, etc.)
Montres bijoux, joaillerie boules, Châtelaines etc. Montres garanties! etc.
JEANNERET & GOGLER
32, Rue Léopold Robert, 32
Téléphone Chaux-de-Fonds Téléphone

BUREAU INTERNATIONAL DE BREVETS D'INVENTION
GENÈVE SUISSE
E. JMER-SCHNEIDER
Ancien élève de l'école polytechnique fédérale, Député de la Confédération Suisse aux Cortes de Paris de 1875 à 1880 pour la protection de la propriété industrielle. Maison fondée en 1877.

Oxydages

et Fabrication de Boîtes acier

Genre spécialité de petites pièces

Exécution prompte et soignée

J. Burkhard

35, Rue du Contrôle, 35

Bienne 3025

MÉCANICIENS

Quelques mécaniciens habiles et de bonne conduite sont demandés par la fabrique

MERMOD FRÈRES

à Ste-CROIX. 3206

Jacques Eigeldinger

Chaux-de-Fonds 3196

Spécialité de remontoirs argent, métal et acier de 13 à 36^m, cylindres et ancres, pour tous pays
Montres boules et quantités.

TECHNICUM DE BIENNE — ECOLE D'HORLOGERIE

Mise au concours de la place de maître de la classe de rhabillage en création

La Commission d'école requiert pour cet emploi une personne très capable, ayant séjourné à l'étranger et connaissant à fond le rhabillage de la pendule, des montres simples et compliquées et celui de la boîte.

Traitement fixe: fr. 2000 à 2500, plus une part du produit net des rhabillages.

Les postulants auront à subir un examen pratique et théorique.

Les offres, accompagnées de certificats ou autres pièces à l'appui, sont à adresser jusqu'au **20 juillet** prochain à M. **Straub**, président, rue Dufour, à Bienne. 3205

La Commission de l'Ecole d'horlogerie.

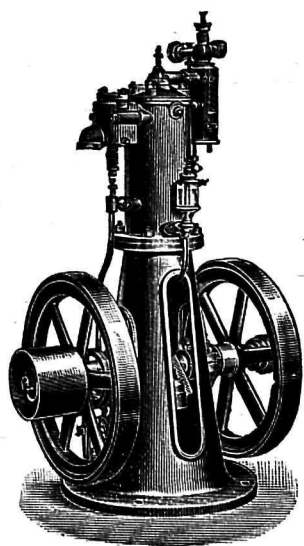
Nouveauté!

Montre-bijou «Colibri»

Petite montre diamètre 5 lig. se portant à la cravate, à la boutonnière ou au corsage.

P. SCHALLENBERG, fabricant à la Chaux-de-Fonds.

Brevet + 9802. Brevets étrangers. 3202



Moteur à pétrole

le plus simple
(et le plus nouveau)

fourni par la maison

BAECHTOLD & C^{IE}

à Steckborn

fonctionnant au moyen du pétrole russe ordinaire ou du benzin.

Présentant la plus haute garantie acquise.

Représentants:

Courvoisier & Keller, Bienne,

M 7980 Z Commerce d'Acier. 3137

Nouvelle boîte de montre «Hermétique»

Boîtes de montres
sans charnière



Système Kohli

Les contrefacteurs
seront poursuivis
avec toute la rigueur
des lois

Pour concessions et
monopoles s'adres-
ser à Monsieur
Emile FLOTTRON à
Madretsch

Cette boîte, d'une simplicité étonnante, réalise la plus grande économie, élégance et solidité connue jusqu'à ce jour.

Elle peut se faire avec tous les métaux, s'adapter à tous les calibres de toutes grandeurs, ainsi qu'aux chronographes et rattrapantes.

Monsieur Emile FLOTTRON, propriétaire du brevet, a seul la fabrication des boîtes argent, métal et acier.

Monsieur Georges PERROT, à Genève, a seul la concession pour la fabrication de la boîte d'or.

M. Flotron et M. Perrot fabriquent, comme par le passé, tous les autres genres de boîtes.

Messieurs Edouard HEUER & C^{ie}, fabricants d'horlogerie à Bienne, sont seuls concessionnaires pour chronographes et rattrapantes en boîtes hermétiques. 3191

Fabrication de caissettes

2991 Scierie à vapeur Safenwyl S.-A. H-238-Q

A vendre

Belle maculature à 20 cts. le kilo.
à la „Fédération Horlogère“.

RÉPÉTITIONS

Ensuite d'une nouvelle organisation d'un outillage perfectionné, la maison 2898



A. LUGRIN

à l'Orient de l'Orbe (Val de Joux)



livre ses genres de mouvements pour montres compliquées à des prix et conditions défiant toute concurrence sérieuse.

Fabrication et posage de mécanismes

Transformations — Fournitures diverses

CHRONOGRAPHES COMPTEURS — RATRAPANTES

IMPRESSIONS PAR PROCÉDÉS A BASE PHOTOGRAPHIQUE
GLYPTOGRAPHIE Phototypie

CATALOGUES et RECLAMES HORLOGÈRES

GEORGE WOLF, Bâle

Ateliers: Unt. Heuberg, n° 4 et Rue Ste-Elisabeth, n° 41

Téléphone n° 231

Bureau: Unterer Heuberg, n° 2

Téléphone n° 231

Les procédés spéciaux à la maison conviennent particulièrement à la reproduction exacte des pièces et détails d'horlogerie. 2962

La maison réunissant dans ses ateliers tous les procédés des arts graphiques (lithographie, typographie, etc.) est à même de soigner entièrement chez elle et avec discrétion tous les travaux confiés.

Médaille d'Argent



EXPOSITION

DU

Centenaire de l'Horlogerie

BESANCON 1893

Nouvelle montre

10 lignes

à cylindre

Brevetée S. G. D. G.

en France

et à l'Etranger

Fabrique d'Horlogerie

ÉMILE DREYFUS

39, Rue Jaquet-Droz, 39

CHAUX-DE-FONDS

(Suisse)

2958.

Exportation

Brevet suisse + 5652

Usine mécanique de Reconvillier (Suisse)

JULES HUGUELET & C^{IE}

Grande spécialité de fabrication d'étampes en tous genres pour petite et grosse horlogerie, pendulerie, bijouterie, quincaillerie.

Jeux complets d'étampes p^r boîtes or, argent, métal et acier

Spécialité de frappe de guichets festonnés: argent métal et acier. — DÉCOUPAGE. — FRAPPE.

Bureau technique. 3148.

Installation complète de fabrique

Commerce de machines-outils pour horlogerie et mécanique.



Moteurs à gaz et à pétrole

du meilleurs système connu

(plus de 3000 applications en tous pays)

Solidité — Simplicité — Fonctionnement parfait — Economie

Garanties sérieuses

Vente à l'essai si on le désire

Gilliéron & Amrein

Constructeurs-Mécaniciens, VEVEY. 2989.

Société anonyme de joaillerie d'horlogerie & bijouterie Junod, Lucens (Suisse), Successeur de L. E. JUNOD

La plus ancienne et la plus grande fabrique dans ce genre d'industrie, la mieux outillée, occupant plus de 1000 ouvriers.

Récompenses aux Expositions

de Londres 1862, Chaux-de-Fonds 1881, Paris 1889, Chicago 1893, San Francisco 1894, Yverdon 1894.

Joyaux en tous genres, de toute nature et pour n'importe quel emploi technique: Tout ce qui se fait pour le mouvement de la montre, des pendules, boussoles, télégraphes, phonographes, distributeurs d'eau, etc. etc. — Assortiment toujours au grand complet de trous olivés 1^{re} qualité à prix réduits. — *Pierres spéciales sur commandes ou d'après modèles.*

Filières Junod

1^o Filière à pivots, divisée en 100^{mes} de m/m pour les pivots et en 10^{mes} de m/m pour les diamètres extérieurs.
2^o Filière à mesurer les Ellipses et les Rouleaux Duplex, basée sur le 100^{me} de m/m.

Achat et vente de pierres fines, brutes et taillées.

Acheteur en permanence en Inde.

Pierres fines taillées de 1^{er} choix. Pierres fines fantaisie de haute valeur.

Adresse télégraphique:

JUNOD, LUCENS

« LUCENSCIA »

Nouveauté brevetée

Pierres imitation et doublées avec sujets internés.

Adresse pour correspondance:

Joaillerie L. E. JUNOD
LUCENS

2825

Fabrique mécanique de boîtes acier
en tous genres

= ROBERT GYGAX =
ST-IMIER

Spécialité de boîtes fantaisie
acier et argent:

Feuillages. Boules. Cœurs. Carrées. Coquilles, etc., etc.

TÉLÉPHONE

3093

Selvyt remplace la peau de chamois pour tout.

Selvyt plus durable et meilleur marché

Selvyt se lave et reste doux et souple

Selvyt jamais gras ni glaireux

Selvyt nettoie tout et polit tout.

3071

Selvyt se trouve dans les magasins de fournitures.

Dépôt général: **CHARLES GROS, GENÈVE.**

V^{re} J. WYSS FILS, CHAUX-DE-FONDS

Cadrans paillonnés en émaux transparents, teintes RUBIS BLEUES, OPALES, etc., sur plaques gravées et flinquées; articles brevetés. — Nouveaux genres de cadrans et plaquettes pour fonds de boîtes émaillés sur métaux fins, émaux nacrés de diverses nuances: Articles déposés. 2788

Récompenses: Chaux-de-Fonds 1881 — Paris 1889 — Chicago 1893

Ditisheim & C^{ie}

Successeurs de MAURICE DITISHEIM

Fabrique d'Horlogerie

LA CHAUX-DE-FONDS

64, Rue Léopold Robert, 64

Assortiment complet en:

Montres fantaisie pour dames. — Montres or pour hommes.

Répétitions avec toutes complications. 2948

FABRIQUE D'HORLOGERIE
LOUIS MULLER & C^{ie}

18, Rue Centrale, **BIENNE (Suisse)** — Téléphone

Spécialités: **Montres pour Dames** 9^{3/4} et 11^{1/2} en acier, argent et or. Boîtes simples et fantaisie. — **Boules automatiques**, acier et argent. — **Boules, Demi-Boules, Cœurs, Triangles, Carrés**, etc., etc. — **Montres 24 à 30"** métal et acier avec et sans quantités. — **Bracelets avec montres** en acier, argent et or. Chaines, Baguettes, Jarretières et Élastiques. — **Montres argent émaillées** avec décors perles et broches émail assorties. — **Pendulettes** métal et argent. — **Nouveautés** brevetées et déposées: **Presse-lettres crystal**. — **Broches-montre** imitation, onyx, ivoire, émail, ambre, turquoise corail, malachite, etc., avec incrustations et broches assortissantes en étuis. — **Montres nacre**. 2654

PIERRISTE

Une ouvrière grandisseuse ou tourneuse pourrait entrer de suite (H6262N) chez **Henri Amiet** 3207 à Yverdon.

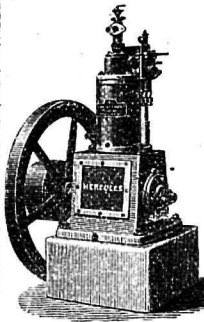
Posages, Découpages, Limages
par procédés mécaniques

ALEXIS CAPT 3030

Prix modérés **ORIENT-DE-L'ORBE** Prix modérés

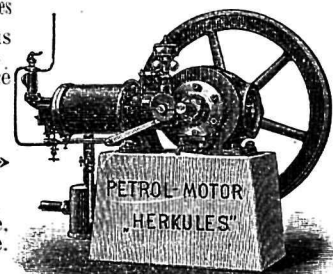
FABRIQUE DE MACHINES
C. WEBER-LANDOLT, ingénieur
 MENZIKEN (Suisse)

Moteur à pétrole patenté „HERCULE“



Plusieurs hautes récompenses
 Le meilleur, le plus simple et le moins coûteux moteur à ce jour

Le moteur « **HERCULE** » fonctionne sans aucun changement aussi à la Benzine, Népheline ou au Naphte.



Prospectus gratis et franco

Fabrique de galonné, pendants, couronnes et anneaux
 Canons olives or, plaqué or, argent, acier et métal en tous genres
 et par procédés mécaniques les plus nouveaux

Jules Bourquin
 MADRETSCH (Suisse)

Spécialité d'assortiments Louis XV acier et métal soignés depuis
 9 à 40 lignes, garantis comme qualité et bienfaisance

PENDANTS Ronds ARGENT CREUX SANS SOUDURE

Couronnes poussettes indépendantes

TÉLÉPHONE Exécution très rapide ! TÉLÉPHONE

IMPRIMERIE ARTISTIQUE
 R. Haefeli & C^{ie}
 Maison de la Banque Reutler & C^{ie}
 10, Rue Léopold Robert, 10
 CHAUX-DE-FONDS

Spécialité d'impressions pour l'Industrie et le Commerce de l'Horlogerie

Installation des plus modernes

ALBUMS. PRIX-COURANTS
 Registres spéciaux

TÉLÉPHONE

Impressions à l'encre à copier. — Traductions. — Reliure. — Clicherie

COMPTOIR TH. ECKEL
 J. J. LAULY
 — FONDÉ EN 1858 —

Renseignements commerciaux, Adresses, Contentieux et Recouvrements

BALE - BRUXELLES - LYON - ST-LOUIS

Recommandé à différentes reprises par le Ministre du Commerce de France

— Relations avec tous les pays du Monde —

Universellement apprécié par son excellente organisation, ses grandes relations et son travail loyal et consciencieux.

Tarif franco sur demande

Edouard Heuer & C^{ie}
 BIENNE (Suisse)

MANUFACTURE D'HORLOGERIE EN TOUS GENRES
 et pour tous pays

Spécialité de Chronographes simples, compteurs de minutes, Rattrapantes et Rattrapantes compteurs, en boîtes or, argent, acier oxydé et métal.

Mouvements garantis allant dans les boîtes américaines. Système le plus simple et le plus solide existant. Breveté dans tous les pays.

COMMISSION

Pierres fines pour Horlogerie et Bijouterie

EXPORTATION

Manufacture de Chézard - SANDOZ & C^{ie} - Chézard (Suisse)

Petite mécanique de grande précision

**Tours de précision pour
 outilleurs-mécaniciens.**

Spécialités
 à l'usage des fabriques d'horlogerie, tours aux noyures, à replanter, à sertir; perceuses, taraudeuses, etc.

Horlogerie garantie

Montres cylindres 18 lignes, en boîtes variées, métal et acier.

